

AVALON® 55 AEX

TPU-Polyester	الفئة	Huntsman Advanced Materials	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

AVALON 55 AEX عبارة عن مادة لدنة حرارية من البولي يوريثين تعتمد على البوليستر عالي الأداء للقولبة بالحقن. AVALON 55 AEX هو جزء من مجموعة AVALON Perform ويوفر مادة مرنة مصممة خصيصًا مع مقاومة محسنة للانزلاق وخصائص شبيهة بالمطاط، ومناسبة بشكل خاص لتطبيقات TPU/PU. تشمل الميزات المقدمة: معالجة محسنة، كثافة أقل، تعريف ممتاز للسطح، مقاومة للتآكل، مقاومة للثني، مادة TPU خالية من الفثالات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مرونة جيدة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	أحذية	الاستخدامات
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
DIN 53505	-	57	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53516	-	mm ³	مقاومة التآكل
DIN 53522	-	Cycles	عمر الانحناء
DIN 53504	-	MPa	إجهاد الشد
DIN 53504	-	%	استطالة الشد
DIN 53507	-	kN/m	قوة التمزق

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف
-	-	C° (Hopper)	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	بطيء	معدل الحقن
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-	to 25.0:1.0 20.0:1.0	نسبة الطول/القطر للولب (L/D)
-	-	-	نسبة ضغط اللولب
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.